## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE				
FEE DETERMINATION							
O.I.P.E. CLASSIFIER		43	2/9/01				
FORMALITY REVIEW	mo	579	13/8/01				
RESPONSE FORMALITY REVIEW							

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

?		- (mough numera											F	Restricted 0									Objected													
[	Cla	im		Date					]	Cla	ıim					Da	te			_		1	Cla	im				Da	te	_						
	-4	Original	1/2/00											Final	19 Original												Final								,	
-	-{	71	V	Ļ	<u> </u>	┝	┡	╁┈	╀	_	-	ļ.,	-		51 52	_	-	_	<u> </u>	├	L	-	_	-		-	-	101 102	-	┼-	$\vdash$	⊢	├-	$\vdash$	<u> </u>	┞
ŀ	┪	3		├	-	┢	┢	+-	+	╁	╁	-	1		53	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	├		-	-	-	-	$\mathbf{I}$	$\vdash$	103	$\vdash$	H	╁	┢	-	┢	├─	H
ŀ	┪	4	∀	-	-	├	╁╌	$\vdash$	+	+	╁╌	-	1	-	54		-	-	-	┢	_	-	<u> </u>	-	$\vdash$	ł	$\vdash$	104	+-	-	+-	-	╁╌	<del> </del>	H	H
7	┪	5		-	1	t⊤	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	T	T	t		1		55	$\vdash$	1	<del>                                     </del>		†				<u> </u>	_	1	Г	105	1	T	$\vdash$	_	┢	$\vdash$		T
ſ	7	6		Г		Ī		1			T		1		56									Г		1	Г	106								
		7						T			Γ				57					L				L.		]		107	L							
		8			L			L			L				58	Ĺ											L	108	_	L	L		L			L
	_	9	_	L	ļ		L	_		L.	L	<u> </u>		L	59		_		_	<u> </u>	_		L.	<u> </u>	L			109	_	L		<u> </u>	L	<u> </u>	_	L
ļ		10			L	Ľ	╙	$oxed{igspace}$	┖	_	1	<u> </u>		_	60		<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u></u>	ļ	L.	<u> </u>	ļ	<u></u>	110	↓_	┞.	┺	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	L
ŀ		11	L	_	ļ.,	L	ļ	↓_	<u> </u>	<u> </u>	1	ļ	1	<u> </u>	61		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ			111	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
ŀ		12	_	_	_	┡	▙	╁	_	┞-	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>	62	ļ	_	ļ		ļ	ļ	<u> </u>		<b> </b>	ļ	l	_	112	-	╀		<u> </u>	-	<u> </u>	-	L
ŀ		13		<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	╄	$\perp$	┼	$\vdash$	1	ł		63	_		_	Ļ	├-	<u> </u>		_	ļ	-	1	<u></u>	113	┡	├	$\vdash$	⊢	├	⊢	├	┞
ŀ		14	-	-	-	-	╀	╁	╀	├	╁		1		64 65		-			-			$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	114 115	├	┝	-	├	<del> </del>	⊢	⊢	⊦
ŀ		15 16	-	-	-	├	┼	╁	₩	┼	-	-	ł		66		-				-		-	├-	-	ł	$\vdash$	116	├	┢	╁┈	├─	-	⊢	⊢	⊦
١,		17	H	⊢	⊢	┝	⊢	╁╴	╁	╁	╁	├	1	$\vdash$	67		┝	$\vdash$	⊢	├		<del> </del>		╁	-	1	$\vdash$	117	╁	╁	╁╌	⊢	├	├		H
ŀ		18	_	┢╌	┼	┢	╁	╁	1	╁╴	╁	┼	1	$\vdash$	68	-	┢	-		-	-	┢		╁╌	$\vdash$	1	$\vdash$	118	┼	╁╌	┼─	-	-	┢	<del> </del>	H
ŀ	$\rightarrow$	19	-	-	<del> -</del>	H	+	+	+	+-	+	+	1		69		┢	┢		<del> </del>				-	-	1	-	119	╁	$\vdash$	╁╌	├─	<del> </del>	┼─	-	t
ł		20		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	1	+	+	+	1		70		H	$\vdash$	-	<del> </del>		-	<del> </del>	┢		1		120	T		╆	┢╌	<del> </del>	<del> </del>	-	<u> </u>
ŀ		21	-	├-		╁	╁┈	╁╴	┢	┢	$\vdash$	┢			71		-	-	-					$\vdash$		ł		121	┼	+-	╁╌	┢	╁╴	<del> </del>	⊢	╁╴
ŀ		22	-		-	-	-	┼	╁	1-	╁	┼─	İ		72		-	H	┢─		$\vdash$		$\vdash$		-	ł		122	╁╌		┼	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	t
ŀ		23	_		-	H	┢	†	╁	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	1	-	73	-	<u> </u>	<del>  -</del>	-	$\vdash$							-	123	-	┢	1	┢	<del> </del>	F	H	t
ı		24		$\vdash$		┰	<u> </u>	†	+-	╁	_	<del> </del>	1		74	_	_	I	┪								$\vdash$	124		$\vdash$			T	Г		Γ
t	$\rightarrow$	25		Г	-	Т					T				75				一						Г	ĺ		125	l		T	Г	Г	Г		Γ
Ī		26				Т			1		1				76											1		126				Г	П	Г		Γ
Ī	T	27								T			1		77													127								
		28													78											]		128		L	Ι					
[	_	29		L.											79													129		L	<u> </u>		L	L		L
		30										Ш			80													130	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	╙	Ш	L
ļ		31	1	ļ		L.				L					81		_	ļ	<u> </u>								L	131	<u> </u>	<u> </u>	ـ		<u> </u>	<u> </u>		L
-		32	4			<u> </u>	_			_	┡				82				L.									132		<u> </u>	-			<u> </u>	$\vdash$	L
-		33	-	_	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	ļ	ļ		-			83	_	_			$\vdash$	_	_	Н	$\vdash$	<u> </u>			133	├	<u> </u>	├-	$\vdash$	-	H	$\vdash$	$\vdash$
-		34 35		<u> </u>		<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	H			84 85	_	<u> </u>		-					-	-			134 135	$\vdash$	-	⊢			<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
-		35 36	-	_	$\vdash$	-	<u> </u>	├	├	-	-				86	-		H	H		Н				-	1		136	+	$\vdash$	┼	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$
ŀ		37			-	-	-	+-	-	-	$\vdash$	$\vdash$			87			$\vdash$	_	$\vdash$			H	$\vdash$				137	+-	-	$^{+-}$	H	-		$\vdash$	H
ŀ		38	H	H	-	-	H	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$			88	-	-	-		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$				138	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		$\vdash$		$\vdash$	H
1		39			-		-		$\vdash$		$\vdash$	H			89	$\dashv$	-	-					Н	Н	$\vdash$			139	<del>                                     </del>	<del> </del>	1		$\vdash$	Н	Н	r
1		<b>4</b> 0	7			-	<b> </b>	T	Т	T	Т	H			90	$\dashv$		-	_		_	-		П				140		1		Г	Г	М		Γ
+	+	41	۲			$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	-		Н			91	-	-			Н			Н	Н	-		_	141	1	T	Н	Г	_	Н	$\Box$	Γ
1		12	$\dashv$	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	-	+-		<del> </del>	Н		_	92	-	-		-	-	H	-	H	Н				142	<del>                                     </del>	-	$I^-$	М	$\vdash$	$\vdash$	М	Η
1		43			-		$\vdash$	-	<u> </u>	-	$\vdash$	H		_	93	$\exists$				П	Ħ		$\exists$	Н		l		143	T	T	$\vdash$	П			П	Γ
+		44				-	<u> </u>					П			94				_				П	П			_	144	T			П	Г	П		Γ
r		45	$\neg$			T			1			П			95			П		П				П				145	Γ.				Г			Γ
T	7	46					Γ								96													146	Ľ		L.		Г			
r		47				-									97													147								
ľ	- 4	48													98													148								Ĺ
		49													99	,												149	L			Ш				L
Ĺ	<u>:</u>	50	$\Box$									LJ			100								]	L			Ш	150	L	L	لـــا		L	Ш		L_

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

A No

(LEFT INSIDE)